### Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

## 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜甘する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
払の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MAGNETORESISTIVE EFFECT
	THIN-FILM MAGNETIC HEAD
上記発明の明報書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出版の米国出版番号またはPC丁国際出版番号は、 	was filed on July 9, 2001 as United States Application Number or PCT International Application Number 09/899,951 and was amended on (if applicable).
私は、上記の袖正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明福書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.58に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarka, Washington, DC 20231.

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出取、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出額の出取日よりも前の出頭日を有する外国での

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box.

特許出願または発明者証の出願、 いかなる出願も、下記の枠内をチ	吹いはPCT国際出願については、 ェックすることにより示した。	any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出取			Priority Not Claimed 優先権主張なし
208401/2000	JAPAN	. 10/07/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	_ 0
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の制	米国仮特許出版についても、その米 引益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35 119(e) of any United States provisional	
(Application No.) (出頭番号)	(Filing Date) (出質日)	4 444 444	filling Date) (出顧日)
奥第35編第120条に基づく利なるPCT国際出版についても、を主張する。また、本出版の各符35編第112条第1段に規定の格でをPCT国際出版に関示されていな出版日と本国内出版日またはPC	る米国出版についても、その米国法 な米国出版についても、その米国法 なを主張し、又米国を指述づく式会 の可第365条 (c) に基づく 対数 許計の表別の主義の大田の大田の の大田の大田の大田の の大田の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の の大田の のの のの のの のの のの のの のの のの のの	I hereby claim the benefit under Title 35 120 of any United States application(s), International application designating the and, insofar as the subject matter of eac application is not disclosed in the prior Linternational application in the manner of Title 35, United States Code Section to disclose information which is material Title 37, Code of Federal Regulations, Savailable between the filling date of the prational or PCT International filing date	or 365(c) of any PCT United States, listed below h of the claims of this Inited States or PCT rovided by the first paragraph 12, I acknowledge the duty to patentability as defined in section 1.58 which became after application and the
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出夏日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係属中、放案)	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出 <b>以</b> 日)	(Status: Patented, Pending, Abandor(現況:特許許可、係属中、放業	
且つ情報と信ずることに基づくほど を宣言し、さらに、故意に成偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わるほ述が真実であり、 述が、真実であるとほじられること ほがなどを行った場合は、米国法典 既立または拘禁、若しくはその関策 放意による虚偽のほ述は、本田順ま なる特許も、その有効性に同題が生 われたことを、ここに宜甘する。	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; and fut were made with the knowledge that willful like so made are punishable by fine or in Section 1001 of Title 18 of the United Statements may jeopardize the or any patent issued thereon.	its made on information inther that these statements ul false statements and the inprisonment, or both, under ates Code and that such

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出取を実弦する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を選行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

書類送付先

Send Correspondence to: Platon N. Mandros, Reg. No. 22,124

James A. LaBarre, Reg. No. 28,632

Matthew L. Schneider, Reg. No. 32,814 Charles F. Wieland III, Reg. No. 33,096 Ronni S. Jillions, Reg. No. 31,979 Ellen Marcie Emas, Reg. No. 32,121

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を



PATENT TRABEHARK OFFICE

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ellen Marcie Emas BURNS, DOANE, SWECKER & MATHIS, LLP P.O. Box 1404

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Alexandria, Virginia 22313-1404 (703) 836-6620

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor			
		Koji SHIMAZAWA		
発明者の著名	日付	Inventor's signature	Date	
		Koji shimazawa:	September 28, 2001	
住所		Residence		
		Tokyo, Japan		
<b>国籍</b>		Citizenship		
		Japanese		
郵便の宛先		Post Office Address		
	·	c/o TDK Corporation	on of 1-13-1,	
	Nihonbashi.	Chuo-ku, Tokvo, 10	3-8272 Janan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Japan  Full name of second joint inventor, if any			
第二共同発明者の署名	日村	Second inventor's signature	Date	
住所	·	Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post Office Address		

joint inventors.)